

**Реализация интересов и увлечений детей через
применение 3D-технологий в образовательном
процессе лицея**

ТОЧКА



РОСТА

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЕТЬ ЦЕНТРОВ
ОБРАЗОВАНИЯ ЦИФРОВОГО
И ГУМАНИТАРНОГО ПРОФИЛЕЙ

НАШЕ ЗНАНИЕ – ДОРОГА В БУДУЩЕЕ!

100%

- охват обучающихся новыми методами обучения и воспитания с использованием нового оборудования;

- обучающиеся смогут заниматься по дополнительным общеобразовательным программам различных профилей во внеурочное время, в том числе с использованием дистанционных форм обучения и сетевого партнёрства.

2021- 2024 г.г.

Цели деятельности центра образования «Точка роста»:

- ▶ создание условий для внедрения на уровнях начального общего, основного общего и (или) среднего общего образования новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей;
- ▶ обновление содержания и совершенствование методов обучения предметных областей "Технология", Информатика" и "Основы безопасности жизнедеятельности".



ОБРАЗОВАНИЕ

НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРОЕКТЫ
РОССИИ

Лицей – наша точка роста



ТОЧКА РОСТА

ОБРАЗОВАНИЕ

НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРОЕКТЫ
РОССИИ

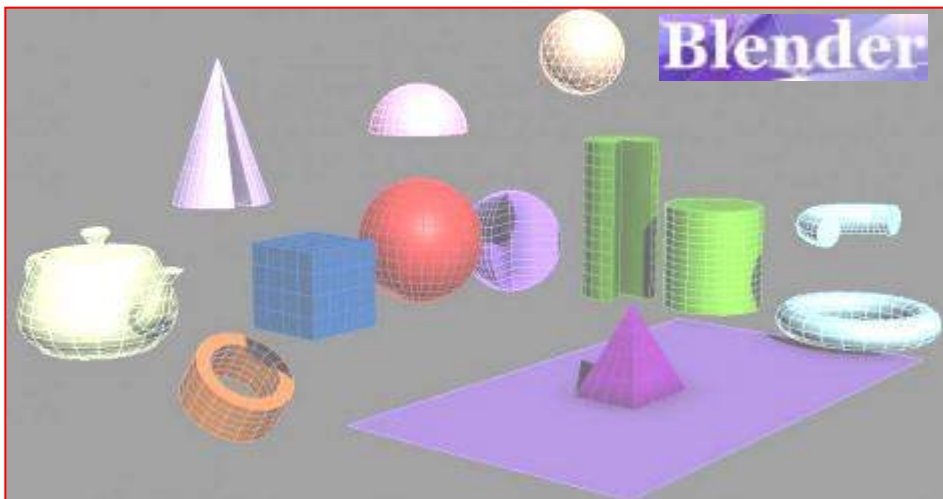
ПРОЕКТ
«СОВРЕМЕННАЯ
ШКОЛА»

Направление «3D-технологии»

«Фабрика будущего. 3D-моделирование»

ОБРАЗОВАНИЕ

НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРОЕКТЫ
РОССИИ



ТОЧКА РОСТА

ПРОЕКТ
«СОВРЕМЕННАЯ
ШКОЛА»

Направление «3D-технологии»

«Фабрика будущего. Объёмное рисование»

ОБРАЗОВАНИЕ

НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРОЕКТЫ
РОССИИ



Как и любая способность, пространственное воображение может быть улучшено человеком при помощи практических занятий

«Фабрика будущего. Объёмное рисование»

Цель программы: формирование и развитие у обучающихся интеллектуальных и практических компетенций в области создания пространственных моделей



Содержание программы первого года обучения

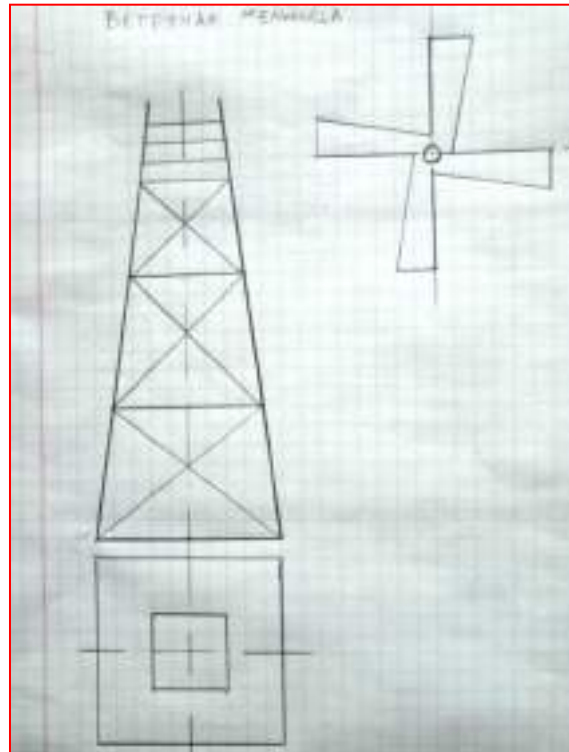
1	Основы работы с 3D ручкой
2	Виды дизайна. Основные понятия графического дизайна (чертежа)
3	Простое моделирование
4	Объёмное рисование
5	Творческая деятельность

Содержание программы второго года обучения

1	Объёмное моделирование
2	Черчение и графика
3	Проектная деятельность

**ПРОЕКТ
«СОВРЕМЕННАЯ
ШКОЛА»**

Объёмное рисование



**ПРОЕКТ
«СОВРЕМЕННАЯ
ШКОЛА»**

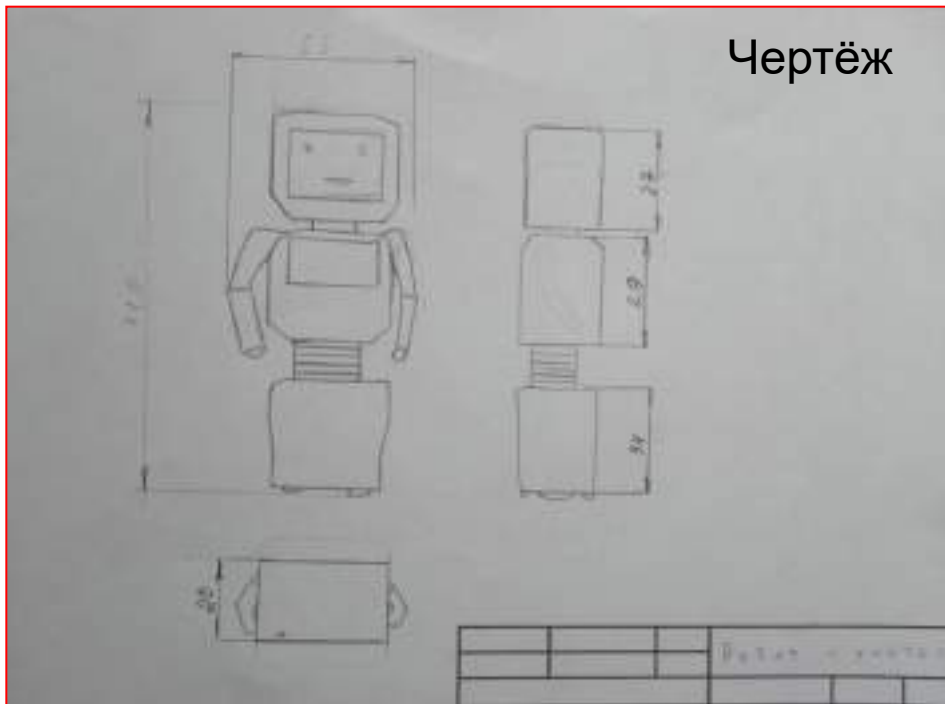
Объёмное рисование

ОБРАЗОВАНИЕ

НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРОЕКТЫ
РОССИИ

Робот – учитель химии

Чертёж



ПРОЕКТ
«СОВРЕМЕННАЯ
ШКОЛА»

Объёмное рисование

Эскиз



Модель детской площадки



ПРОЕКТ
«СОВРЕМЕННАЯ
ШКОЛА»



Проектная деятельность

ОБРАЗОВАНИЕ

НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРОЕКТЫ
РОССИИ



ПРОЕКТ
«СОВРЕМЕННАЯ
ШКОЛА»

ЛЕТНИЕ ПРАКТИКИ - 2022

ОБРАЗОВАНИЕ

НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРОЕКТЫ
РОССИИ



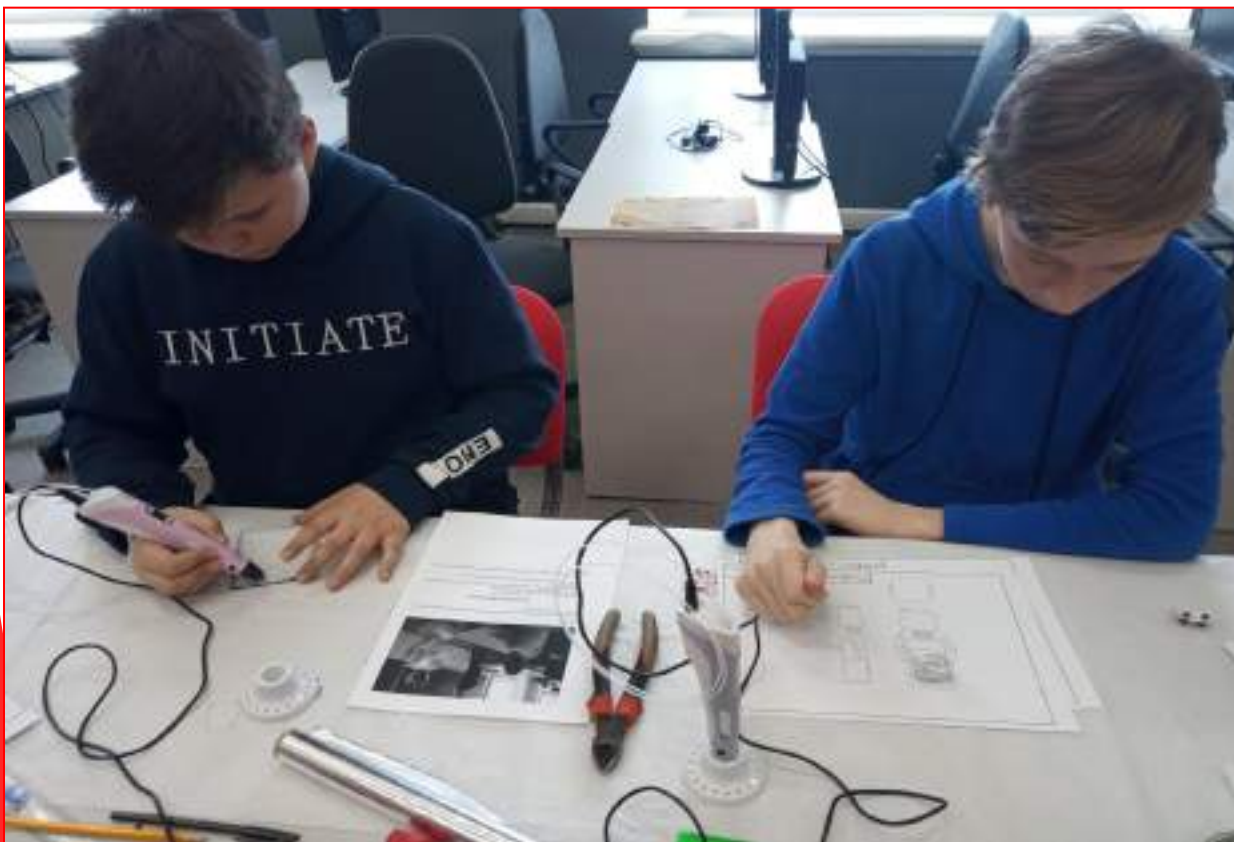
Летняя практика по объёмному рисованию

Проведём начало летних каникул с пользой!

ПРОЕКТ
«СОВРЕМЕННАЯ
ШКОЛА»

Направление «Объёмное рисование»

Команда лицея - призёр региональной олимпиады школьников по объёмному рисованию, 2019-2020 учебный год



Литературные герои А.С. Пушкина



ОБРАЗОВАНИЕ

НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРОЕКТЫ
РОССИИ

ПРОЕКТ
«СОВРЕМЕННАЯ
ШКОЛА»

Направление «Объёмное рисование»

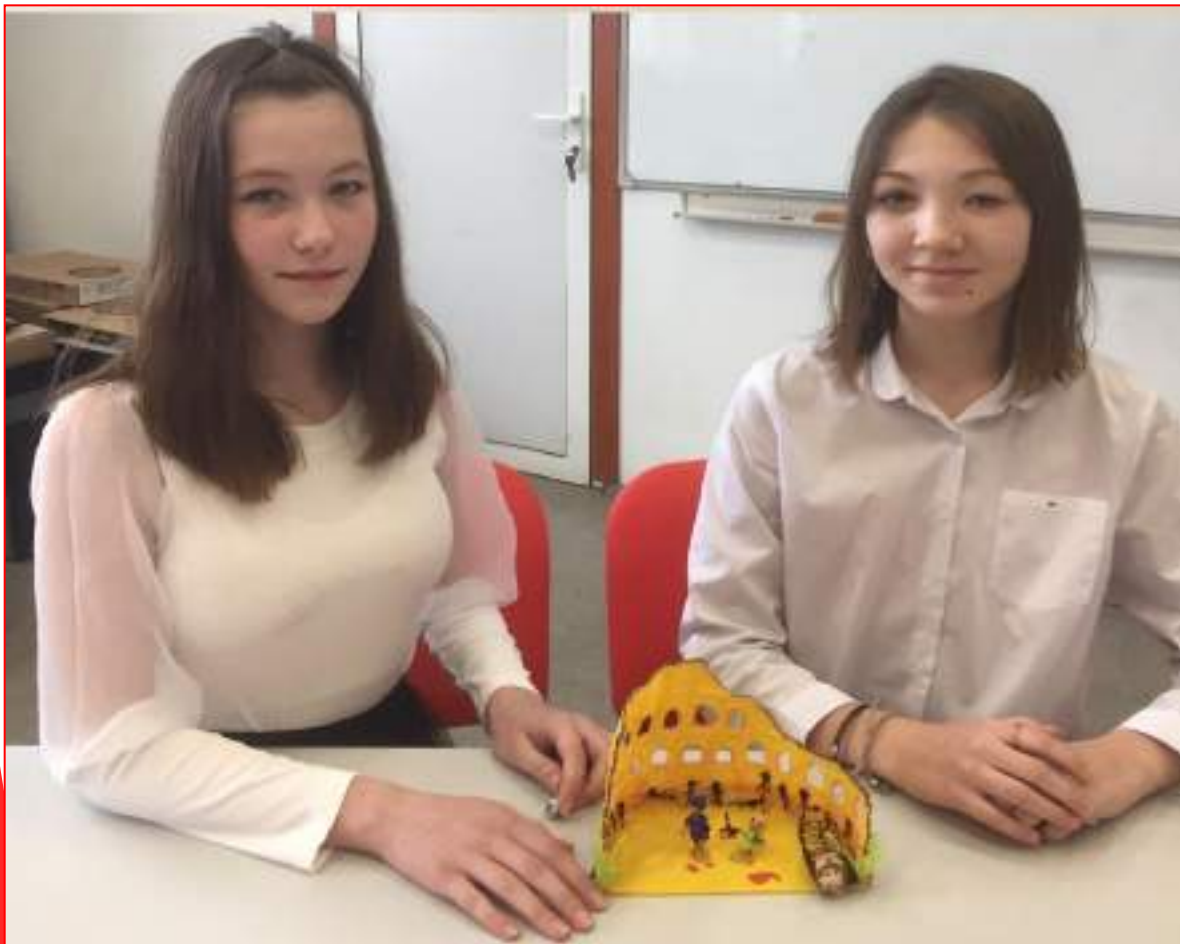
ОБРАЗОВАНИЕ

НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРОЕКТЫ
РОССИИ

Команда лицея - призёр региональной
олимпиады школьников по объёмному
рисованию, 2021-2022 учебный год

Работа «Битва в Колизее»

ПРОЕКТ
«СОВРЕМЕННАЯ
ШКОЛА»



Лицей – площадка Центра технического творчества Кировской области

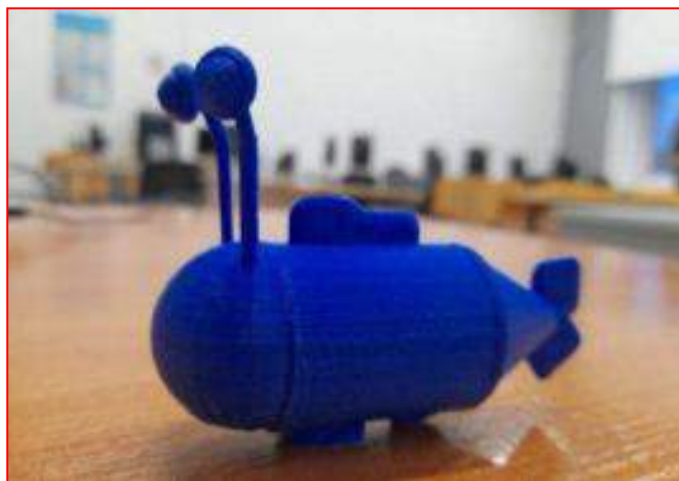
3D - моделирование



3D – Фишки (объёмное рисование)



Работа «Рыба-наблюдатель»



ТОЧКА РОСТА

ОБРАЗОВАНИЕ

НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРОЕКТЫ
РОССИИ

ПРОЕКТ
«СОВРЕМЕННАЯ
ШКОЛА»

«детская природа требует наглядности»

К.Д.УШИНСКИЙ

ОБРАЗОВАНИЕ

НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРОЕКТЫ
РОССИИ



ПРОЕКТ
«СОВРЕМЕННАЯ
ШКОЛА»

ВРЕМЯ БЫТЬ ВПЕРЕДИ



КОНТАКТЫ ЦЕНТРА

- ▶ 613340, г. Советск, ул. Ленина, 24
- ▶ <https://vk.com/public200192594>
- ▶ 8(83375) 2-34-26
- ▶ sovetsk_licey@mail.ru
- ▶ Руководитель центра «Точка роста» - Туева Светлана Леонидовна, заместитель директора лицея

ОБРАЗОВАНИЕ

НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРОЕКТЫ
РОССИИ

ПРОЕКТ
«СОВРЕМЕННАЯ
ШКОЛА»

ТОЧКА



РОСТА

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЕТЬ ЦЕНТРОВ
ОБРАЗОВАНИЯ ЦИФРОВОГО
И ГУМАНИТАРНОГО ПРОФИЛЕЙ